

檔 號：

保存年限：

## 國立高雄科技大學 函

地址：80778高雄市三民區建工路415號  
承辦人：毛琬婷  
電話：07-6011000#32509  
電子信箱：mao@nkust.edu.tw

受文者：高雄醫學大學

發文日期：中華民國108年11月21日

發文字號：高科大鐵中字第1081400129號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2019第二屆種子教師研習\_活動地圖.jpg 2019第二屆種子教師研習\_活動海報.pdf、2019第二屆種子教師研習\_如何到達.pdf  
(108112100017\_108JM00227\_1\_21112546336.jpg,

主旨：本校鐵道技術中心舉辦「前瞻鐵道機電技術種子教師研習營」活動，敬邀各界踴躍報名參加。

說明：

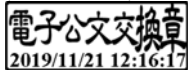
- 一、活動目的：本活動安排鐵道技術產業相關認證規範議題，提供軌道相關領域之從業人員及教師鐵道技術知能的充實，敬邀與會進行技術經驗交流。
- 二、活動日期：108年12月12日(四)至12月13日(五) 9:30-16:30 (9:00開始報到)。
- 三、活動地點：本校(第一校區)行政大樓6樓A607室，位址可參閱附件。
- 四、參加對象：政府單位、現職大專院校及高中職相關類科教師、軌道相關從業人員。
- 五、活動報名：請填寫線上表單<https://forms.gle/p7CQC5akvgAtK8wD7>，自即日起開放至108年11月29日(五)止。本活動採免費報名參加，並備有從左營高鐵站至活動會場接駁車，歡迎預約登記。
- 六、相關訊息請詳附件，或可洽詢(07)601-1000#32509轉0毛小姐，電子郵件 [mao@nkust.edu.tw](mailto:mao@nkust.edu.tw)。
- 七、檢附活動海報、校園地圖及交通資訊各乙份。

正本：交通部鐵道局、交通部臺灣鐵路管理局、臺北市政府交通局、桃園市政府

收文文號：1080012149

交通局、臺中市政府交通局、高雄市政府交通局、臺北市政府捷運工程局、桃園市政府捷運工程局、臺中市捷運工程處、高雄市政府捷運工程局、台灣高速鐵路股份有限公司、臺北大眾捷運股份有限公司、桃園大眾捷運股份有限公司、臺中捷運股份有限公司、高雄捷運股份有限公司、行政院農業委員會林務局阿里山林業鐵路及文化資產管理處、公私立大專院校、各公私立高級職業學校、各公私立高級中學、台灣世曦工程顧問股份有限公司、中鼎工程股份有限公司、中國鋼鐵股份有限公司

副本：本校鐵道技術中心、交通部臺灣鐵路管理局七堵機務段、交通部臺灣鐵路管理局臺北機務段、交通部臺灣鐵路管理局新竹機務段、交通部臺灣鐵路管理局彰化機務段、交通部臺灣鐵路管理局嘉義機務段、交通部臺灣鐵路管理局高雄機務段、交通部臺灣鐵路管理局花蓮機務段、交通部臺灣鐵路管理局臺北電務段、交通部臺灣鐵路管理局彰化電務段、交通部臺灣鐵路管理局高雄電務段、交通部臺灣鐵路管理局花蓮電務段、交通部臺灣鐵路管理局花蓮電務段林永聰副段長、交通部臺灣鐵路管理局高雄機務段-鄭榮杰主任(均含附件)



# 2019

## 前瞻鐵道機電技術

# 種子教師研習營

前瞻鐵道機電技術人才培育系列

2019年12月12日 09:30-16:30 (09:00開始報到)

12/12  
(四)

地點 國立高雄科技大學(第一校區)行政大樓A607室  
(高雄市燕巢區大學路1號行政大樓六樓)

議題

【上午場】  
議題一：鐵路系統保證概述  
主講人：英國里卡多鐵路Ricardo 郭逸凡 顧問

【下午場】  
議題一：EN50126 可靠度、可用度、  
維修度及安全性(RAMS)計畫  
主講人：英國里卡多鐵路Ricardo 廖啟豪 顧問

2019年12月13日 09:30-16:30 (09:00開始報到)

12/13  
(五)

地點 國立高雄科技大學(第一校區)行政大樓A607室  
(高雄市燕巢區大學路1號行政大樓六樓)

議題

【上午場】  
議題一：軌道系統獨立驗證與認證說明  
主講人：德國萊茵集團認證講師 詹家維 總經理

議題二：軌道系統安全管理與驗證認證  
主講人：德國萊茵集團認證講師 陳春展 資深專案經理

【下午場】  
議題一：號誌系統的驗證與認證  
主講人：德國萊茵集團認證講師 張雅婷 號誌評估員

議題二：車輛系統的驗證與認證  
主講人：德國萊茵集團認證講師 林宏斌 資深專案經理

活動對象：政府單位、現職大專院校及高中職相關類科教師、軌道相關行業從業人員。

活動備註：全程出席者可獲得研習證明。



報名事項：免費參加，敬請於11月29日前完成報名。

報名方式：線上報名-報名網址：<https://forms.gle/p7CQC5akvgAtK8wD7>

聯絡窗口：(07)601-1000分機32509 毛小姐

指導單位： 教育部

主辦單位： 國立高雄科技大學鐵道技術中心

協辦單位：TRTA 中華民國鐵道技術協會、 德國萊茵集團、 英國里卡多鐵路



報名QR Code



到達本校第一校區交通方式：

- 各線公車：
  - 高雄科大(第一)；紅58A(鄰近學生宿舍)；紅588、97路公車與98路公車(興、西校門口)
- 搭火車：
  - 由楠梓火車站直接轉公車97高雄學園專車或紅58市公車至高雄科大(第一)。
- 搭高鐵：
  - 由左營高鐵站搭捷運至R21都會公園站或R22青埔站再轉公車。
- 搭捷運：
  - 由都會公園站直接轉公車紅58A、紅588與97路公車至高雄科大(第一)。
  - 由青埔站直接轉公車98路公車至高雄科大(第一)。
- 自行開車：
  - 路線1：下楠梓交流道往高雄市區方向 → 中興路 → 大學路
  - 路線2：下岡山交流道往高雄市區方向 → 介壽東路 → 友傳路 → 中崎路 → 大學路
  - 路線3：下楠梓交流道往楠梓區方向 → 土豐一路 → 土豐二路 → 創新路
  - 路線4：下楠梓交流道往楠梓區方向 → 楠梓路 → 創新路

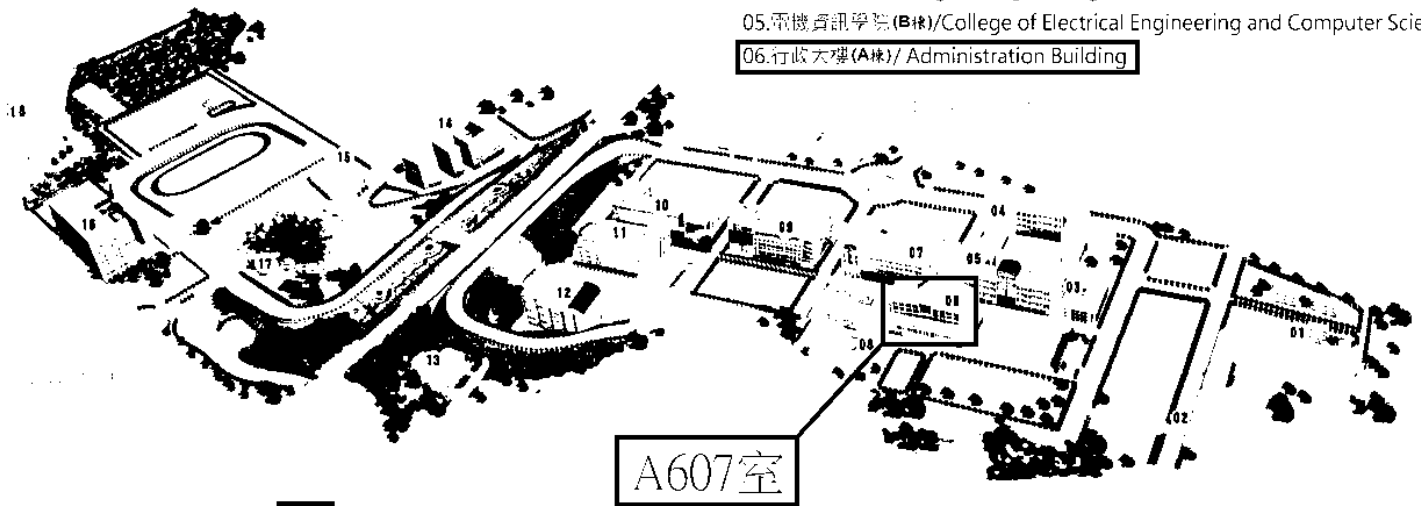
本次活動備有接駁車，歡迎預約搭乘。

## 第一校區校園地圖

教學研究區

**東**

- 01. 職務宿舍 / Faculty Residence
- 02. 實作工場(跨領域實作工場、智慧製造實作工場) / workshop
- 03. 教師研發大樓 (R棟) / Faculty Research Building
- 04. 工學院 (F棟) / College of Engineering
- 05. 電機資訊學院 (B棟) / College of Electrical Engineering and Computer Science
- 06. 行政大樓 (A棟) / Administration Building**



A607室

運動休憩區

**西**

Sports and Recreation Area

- 14. 學生宿舍(敬業樓) / Student Dormitory
- 15. 游泳館 / Swimming Hall
- 16. 學生宿舍(樂群樓) / Student Dormitory
- 17. 橋池(竹熊池) / Black-winged Stilt Pool
- 18. 產業創新園區 / Innovation & Research Park

- 07. 管理學院 (G棟) / College of Management
- 08. 創業園區、招待所 (L棟) / Entrepreneur Zone - Guest House
- 09. 外語學院 (D棟) / College of Foreign Languages
- 10. 財務金融學院 (E棟) / College of Finance and Banking
- 11. 圖書資訊大樓 (J棟) / Library and Information Center
- 12. 學生活動中心 (K棟) / Student Activity Center
- 13. 污水處理廠、智慧防災實作工場 / Water Treatment Plant